

Translation

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

(PCT Article 36 and Rule 70)			
Applicant's or agent's file reference	FOR FURTHER ACTION	SeeNotificati Examination	onofTransmittalofInternational Preliminary Report (Form PCT/IPEA/416)
TUH14001 nternational application No.	International filing date (day/month/year) 12 June 2003 (12.06.2003)		Priority date (day/month/year) 12 June 2002 (12.06.2002)
PCT/JP2003/007506 International Patent Classification (IPC) or H01R 24/02, 13/46			
	O DENSHI KOGYO KAE		
1. This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authorit and is transmitted to the applicant according to Article 36. 2. This REPORT consists of a total of			r sheet. ption, claims and/or drawings which have been fications made before this Authority (see Rule).
Date of submission of the demand	(12.06.2003)	Date of comp	oletion of this report 18 December 2003 (18.12.2003)
Name and mailing address of the IPEA/JP Facsimile No.		Authorized of Telephone	





INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

I. Basis of the report						
1. With regard to the elements of the international application:*						
\boxtimes	the international application as originally filed					
	the description:					
	pages, as originally filed					
	pages, filed with the demand					
	pages, filed with the letter of					
	the claims:					
	pages, as originally filed					
	pages, as amended (together with any statement under Article 19					
	pages, filed with the demand					
	pages, filed with the letter of					
	the drawings:					
.	pages, as originally filed					
	pages, filed with the demand					
	pages, filed with the letter of					
	the sequence listing part of the description:					
لــا						
	Pages					
	pages, filed with the letter of					
the	2. With regard to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which the international application was filed, unless otherwise indicated under this item. These elements were available or furnished to this Authority in the following language which is:					
-	the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)). the language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).					
<u> </u>	the language of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/					
<u> </u>	or 55.3).					
3. Win	h regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international iminary examination was carried out on the basis of the sequence listing:					
<u> </u>	contained in the international application in written form.					
<u> </u>	filed together with the international application in computer readable form.					
<u> </u>	furnished subsequently to this Authority in written form.					
 	furnished subsequently to this Authority in computer readable form.					
<u>_</u>	The statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the international application as filed has been furnished.					
L	The statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has been furnished.					
4.	The amendments have resulted in the cancellation of:					
	the description, pages					
	the claims, Nos.					
	the drawings, sheets/fig					
5.	This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**					
* Rep	acement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to his report as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16					
and	70.17).					
Any	replacement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.					



Internation application No.
PCT/JP03/07506

v.	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;
	citations and explanations supporting such statement

itement			
Novelty (N)	Claims	3-5	YE
	Claims	1, 2	NO
Inventive step (IS)	Claims	3-5	YE
	Claims	1, 2	NO.
Industrial applicability (IA)	Claims	1-5	YE
	Claims		NO

2. Citations and explanations

Document 1: CD-ROM of the specification and drawings annexed to the request of Japanese Utility Model Application No. 41879/1992 (Laid-open No. 94974/1993) (Taiyo Yuden Co., Ltd.), December 24, 1993

Document 2: Microfilm of the specification and drawings annexed to the request of Japanese Utility Model Application No. 168706/1981 (Laid-open No. 73584/1983) (Tokyo Shibaura Electric Co., Ltd.), May 18, 1983

Document 3: JP 2002-170638 A (Matsushita Electric Works, Ltd.), June 14, 2002

The inventions relating to claims 1 and 2 do not appear to involve an inventive step over documents 1 and 2 cited in the ISR. It would be easy for a person skilled in the art to replace the cord 31 of document 1 with a cord 19 taught in document 2 wherein an insulator is interposed around the center conductor 21 and an outer conductor 22 is provided.

Paragraphs [0014] and [0015] of document 3 cited in the ISR describe the inventions relating to claims 1 and 2; therefore these inventions do not appear to be novel or to involve an inventive step.

None of the documents cited in the ISR describes the inventions relating to claims 3-5, nor are these obvious to a person skilled in the art.

REC'D 1 5 JAN 2004 Ö

PCT

国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出題人又は代理人 の書類記号 TUH14001	今後の手続きについ	続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。		
国際出願番号 PCT/JP03/07506	国際出顧日 (日.月.年) 12	. 06. 03	優先日(日.月.年)	12.06.02
国際特許分類(IPC)				
Int. C	7 H01R24/	02, H01R13	/46	
出願人(氏名又は名称) URO電子)	二業株式会社		<u> </u>	
1. 国際予備審査機関が作成したこの	国際予備審査報告を法	施行規則第57条(P	CT36条)の規矩	定に従い送付する。
 2. この国際予備審査報告は、この表統	氏を含めて全部で	3 ~	ジからなる。	
□ この国際予備審査報告には、『 査機関に対してした訂正を含む (PCT規則70.16及びPCT この附属書類は、全部で	き明細書、請求の範囲 実施細則第607号	及び/又は図面も添き照)		/又はこの国際予備審
3. この国際予備審査報告は、次の内容	字を含む。			
I 区 国際予備審査報告の基礎	į		•	ļ
Ⅱ 【 優先権				
Ⅲ	上の利用可能性につ	いての国際予備審査報	B告の不作成	
IV 開の単一性の欠如	IV 開の単一性の欠如			
V X PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 VI ある種の引用文献				
VII 国際出願の不備				
VII 国際出願に対する意見				
国際予備審査の請求書を受理した日 12.06.03		国際予備審査報告を	作成した日 18.12.03	
名称及びあて先		特許庁審査官(権限	のある職員)	3K 8813
日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915 栗田 雅弘 (新代)				
東京都千代田区設が関三丁目4	電話番号 03-3	581-1101	内線 3332	



国際出願番号 PCT/JP03/07506

I.	[国際予備審查報	報告の基礎 		
1.	1. この国際予備審査報告は下記の出願書類に基づいて作成された。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)				
	X	出願時の国際	祭出顧書類		
		明細書 明細書 明細書	第 第 第 	ページ、 ページ、 ページ、	出顧時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
		請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第 	項、 項、 項、 	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
		図面 図面	第 	ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
		明細書の配列	刑表の部分 第 刑表の部分 第 刑表の部分 第 刑表の部分 第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求暋と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
2.	_	上記の出願書類	質の言語は、下記に示す場合	を除くほか、この	の国際出願の官語である。
	١	上記の書類は、	下記の言語である	語である	5.
1	□ 国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語 □ PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語 □ 国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語				
3.	2	この国際出願に	は、ヌクレオチド又はアミノ	酸配列を含んで	おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
	□ この国際出願に含まれる魯面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された魯面による配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に提出した魯面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述 書の提出があった □ 暬面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出 があった。				
4.		前正により、7 明細書 請求の範囲 図面	F記の書類が削除された。 第 第 図面の第	ページ 項 ペー:	ジ /図
5.		れるので、そ		として作成した。	が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めら(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上告に添付する。)



国際出願番号 PCT/JP03/07506

v.	新規性、進歩性又は産業上の利用可能 文献及び説明	8性についての法第12条(PCT35条(2)) 	に定める見解、それを裏付ける
1.	見解		
	新規性(N)	請求の範囲 3-5 請求の範囲 1,2	
	進歩性 (IS)	請求の範囲 <u>3-5</u> 請求の範囲 <u>1,2</u>	有 無
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 . 請求の範囲 	

文献及び説明(PCT規則70.7)

文献1:日本国実用新案登録出願4-41879号(日本国実用新案登録出願公開

5-94974号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を記録したC

D-ROM (太陽誘電株式会社), 1993.12.24

文献2:日本国実用新案登録出願56-168706号(日本国実用新案登録出願

公開58-73584号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を撮影したマイクロフィルム(東京芝浦電気株式会社),

1983. 05. 18

文献3: JP 2002-170638 A (松下電工株式会社), 2002.06.14

請求の範囲1,2に係る発明は、国際調査報告で引用した文献1と文献2とにより進歩性を有しない。文献1のコード31を、文献2で教示された中心導体21の周囲に絶縁体を介在させて外部導体22が設けられたコード19に置き換えて構成すること は、当業者にとって容易である。

請求の範囲1,2に係る発明は、国際調査報告で引用した文献3の【0014】及び【0015】に記載されているので、新規性、進歩性を有しない。

請求の範囲3-5に係る発明は、国際調査報告で引用したいずれの文献にも記載され ておらず、当業者にとって自明なものでもない。